

# Akvi Isolator

## BESKRIVNING

Vattenburen akrylat prim er som spärrar/fördröjer kvistgulning

## PRODUKTEGENSKAPER OCH REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

- Formar ett jämnt och tätt underlag för det efterföljande färgskiktet
- Snabbtorkande med isolerande egenskaper
- Mycket bra fyllande egenskaper. •Rekommenderas för träpaneler, lister, dörrar och andra trätytor för inomhus bruk
- Rekommenderas för träpaneler, lister, dörrar eller andra trätytor för inomhusbruk

## TEKNISK DATA

Volymtorrhalt 34%

Vikttorrhalt 49%

Specifik vikt 1.3 kg/l

## Rekommenderade spridningsmängder och teoretisk täckförmåga

Rekommenderad filmtjocklek (oförtunnad)		Teoretisk sträckförmåga
våt	torr	
150 g/m <sup>2</sup>	62 µm	6–7 m <sup>2</sup> /l

Verklig täckförmåga är beroende av appliceringsmetod, färgblandningens viskositet och underlagets egenskaper.

## Torktider

150 g/m <sup>2</sup> wet paint	+23°C	+50°C
Dammtorr	35 min	5–10 min
Slipbar	60 min	5–10 min

Tork och övermålningstider är beroende av filmtjocklek, temperatur, relativ luftfuktighet och ventilation.

Glans Matt.

Kulörer Vit

# Akvi Isolator

## APPLICERINGS INSTRUKTIONER

<b>Förbehandling</b>	Ta bort damm, lösa partiklar och andra föroreningar från ytan. Träytor måste slipas med sandpapper P150–320. Slipning före nästa applicering med sandpapper P240–400. Allt slipdamm måste avlägsnas.
<b>Rekommenderade täckfärger</b>	Akvi Top DS 25.
<b>Appliceringsförhållanden</b>	Ytan som ska behandlas måste vara ren och torr. Fukthalten i trä måste vara under 20%. Under applicering och torkning av luften måste underlaget och produkten vara över + 18 ° C och luftens relativa fuktighet under 70%. God ventilation krävs för att säkerställa optimalt resultat. Produkten kan torkas med eller utan ugn.
<b>Applicering</b>	Blanda färgen försiktigt. För högtrycksprutning tunnas färgen om nödvändigt med ca 0 – 5 % vatten. Rekommenderad storlek på sprutmunstycket är 0,011 " – 0,013 " och tryck 80 – 160 bar. Sprutvinkel avgörs av objektets form. För AIRMIX , tunnas färgen ca 0 – 5% till viskositet 50 - 80s (DIN4). Rekommenderad storlek på sprutmunstycket är 0,011 " – 0,013 " och trycket 40 – 140 bar. Spridningstrycket bör ligga på 1 – 3 bar. Sprutvinkeln avgörs av objektets form. För konventionell sprutning tunnas färgen ca 0 – 5% till viskositet 60 - 80s (DIN4). Rekommenderad storlek på sprutmunstycket är 1.4 – 1,8 mm och tryck 2 - 3 bar. Applicera 1 – 2 gånger.
<b>Förtunningar</b>	Vatten
<b>Rengöring av utrustning</b>	Vatten
<b>VOC</b>	Mängden flyktiga organiska föreningar är 26 g / liter färg.  Maximalt VOC-innehåll i färdig att använda färg är 26 g / l.
<b>HÄLSA OCH SÄKERHET</b>	Följ föreskrifterna som anges på etiketten. I säkerhetsdatablad finns noggrannare uppgifter om vilka faror som är förknippade med användningen samt information om vilka skyddsåtgärder som bör vidtagas. Säkerhetsdatablad kan erhållas på begäran av Tikkurila Sverige AB.

### Endast för industriellt och yrkesbruk.

Informationen i detta dokument är inte avsedd att vara uttömmande eller fullständig. Informationen baserar sig på laboratorietester och praktisk erfarenhet och är given efter vår bästa kunskap. Produktens kvalitet kontrolleras av vårt verksamhetssystem, baserat på krav av ISO9001 och ISO14001. Som tillverkare kan vi inte kontrollera de omständigheterna under vilka produkten används eller de många faktorerna som påverkar användandet och applicerandet av produkten. Tikkurila Sverige AB ansvarar inte för fall där produkten används i strid med anvisningarna eller för otillämpliga ändamål. Vi förbehåller oss rätten att förändra den givna informationen ensidigt utan anmälan.

Produkten är avsedd endast för yrkesbruk och ska endast användas av de som har tillräckliga kunskaper och färdigheter för att kunna använda produkten på rätt sätt. Informationen i detta dokument är endast rådgivande. Så långt tillåtet i tillämplig lag, ska Tikkurila inte anses vara ansvarig för de förhållandena under vilka produkten används eller för användandet eller applicerandet av produkten.

Ifall du avser att använda produkten för några andra ändamål än vad som är rekommenderade i detta dokument utan att först erhålla vår skriftliga bekräftelse gällande produktens tillämplighet för det tilltänkta användandet, ska allt sådant användande ske på egen risk.